

HFH

Horizontal-Falthebeanlagen

Typ HFH 2400



Unsere formschönen und funktionalen Faltsysteme lassen sich an unterschiedlichste architektonische Anforderungen anpassen.



Diese Hilbra-Horizontal-Falthebeanlage Typ HFH 2400 ist rechtwinklig unten öffnend.



Hilbra bietet mit den Horizontal-falthebeanlagen Typ HFH 2400 formschöne Faltsysteme in Schwerlastausführung an, die als Fassadenelemente mit Sicht- und Sonnenschutzfunktion über eine interessante gestalterische Wirkung verfügen. Daneben sind sie auch im Innenbereich als großformatige Trennsysteme einsetzbar.

Die Systeme können auf einfache Weise in moderne Gebäudeautomatisierungskonzepte integriert werden.

Unsere Horizontal-Falthebeanlagen bieten hinsichtlich Paneelmaterialien nahezu unbegrenzte Möglichkeiten. Neben der CO₂-neutralen Version aus Holz mit leinölbasierter Lasur oder pulverbeschichteten Metallkonstruktionen können wir eine Vielzahl architektonisch besonders interessanter Materialien einsetzen. Sprechen Sie uns an!

Systemvorteile Typ HFH 2400

- Besondere architektonische Ästhetik
- Hohe Einbruchssicherheit
- Einfach in moderne Gebäudeautomatisierungskonzepte integrierbar
- Nahezu unbegrenzte Materialvielfalt der Paneele realisierbar
- Öffnungswinkel unabhängig von Witterungseinflüssen frei wählbar
- Patentiertes System (Pat.-Nr. DE 19710 801 und DE 10 2005 057 477 A1)
- 5 Jahre Garantie (bei Einhaltung der Wartungsintervalle)
- Konstruktiver Schutz vor Einklemmen

Horizontal-Falthebeanlagen Typ HFH 2400

Paneelrahmen: Aluminium, silber eloxiert (schwarz eloxiert auf Anfrage); Konstruktionsteile: pulverbeschichtet, schwarz und in Farbe nach Wahl, Bautiefe: 135 mm (in Einzelfällen, wenn ein Schwenkbereich vorgesehen werden soll: 200 mm)

Auf Anfrage optional lieferbar: Verblendungen für Linearantrieb sowie für Motor und Welle (in Farbe nach Wahl), Schwerlastausführung als Gegenzuganlage mit/ohne Entkopplung zur manuellen Öffnung.

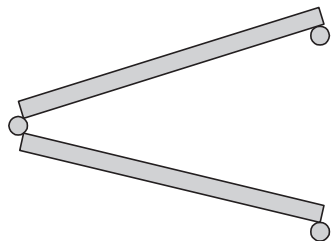
Lieferbare Systemgeometrien und -funktionen

HFH 2421 GS

Gleichschenklig öffnend
Für Innenräume

HFH 2422 GS

Gleichschenklig öffnend
Für den Außeneinsatz



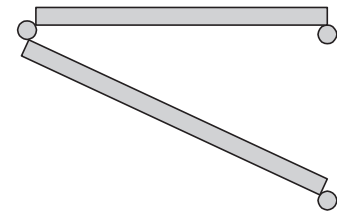
HFH 2421 RU

Rechtwinklig unten öffnend
Für Innenräume



HFH 2421 RO

Rechtwinklig oben öffnend
Für Innenräume



HFH 2422 RU

Rechtwinklig unten öffnend
Für den Außeneinsatz

HFH 2422 RO

Rechtwinklig oben öffnend
Für den Außeneinsatz

Technische Daten Faltsystem HFH 2400

Max. Breite:	6,5 m
Max. Höhe:	4 m
Max. Fläche:	20 m ²
Min. Breite der Paneelfugen:	10 mm
Max. Behanggewicht:	200 kg

Technische Daten Antrieb

Spannung:	24 V
Motorleistung:	60 W

Preisträger Zukunftspreis

Main-Tauber-Kreis 2020

2. Platz

„Innovation“

Hilbra Fensterläden – Form und Funktion für die Fassade.

Unsere Horizontal-Falthebeanlagen wurden 2020 mit einem Innovationspreis ausgezeichnet.

Hilbra-Horizontal-Falthebeanlage Typ HFH 2400 rechtwinklig unten öffnend



Qualitätskontrolle (WPK) auf unserem werksseitigem Prüfstand.



Innenansicht einer Fassadenanlage.